Index of Claims

10/636,017 HOLTON ET AL.	
10/030,017	
Examiner Art Unit	

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

MICHAEL L. SHIPPEN

A Appeal
O Objected

1621

										
Cla	.1			[Date	_			_	
_	Original	4								
Final	gin		ľ							
፲፫	Ö	V								
		1				_				\dashv
	1	\vdash	-							
<u> </u>	-2	H	H		_	_			_	
	3		├	-		-			_	-
	-4-	⊢				-				\dashv
	-6	├	\vdash		\vdash				\vdash	\dashv
	7			-						\dashv
	1 2 3 4 5 6 7	┢	-				-		-	\dashv
	9		-	┢			Н	\vdash		\vdash
				\vdash	-					\Box
	11		T	\vdash		┢	\vdash			\sqcap
	12		 		\Box		Г			П
	10 11 12 13 14 15 16 17		T	Г			Г			
	14	Г								
	15									
	16									
	17									
	18 19	Π								
	19									
	20	ļ	L							
	21 22					L		L		Ш
	22			<u> </u>		<u> </u>			L	Ш
	23 24		L		L_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		Ш
	24	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L				Ш
	25	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Щ
	26 27 28	┡	ldash		<u> </u>	<u> </u>	-		_	Н
	27		<u> </u>		<u> </u>	┡			<u> </u>	Н
	28	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			<u> </u>	Н
	29 30	⊢	⊢	⊢	⊢				⊢	\vdash
	30	╁		⊢	\vdash	├	-		┢	Н
-	31 32	⊢	⊢			-	-		ļ	\vdash
-	33	┼		-	-	\vdash	-	-	_	Н
	34	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	Н
 	35	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	\vdash
	36	 	t	H	 	\vdash	 	 	\vdash	\vdash
 	37	t	T	T	<u> </u>	\vdash	T		-	H
	38	T	 	1	 	┢	T	<u> </u>	_	Н
\vdash	39	†	T		 	T	T		Г	П
	40		t		T	Г				П
	41	Π	Г	Ι-				T		П
	42			T	T	Г				\sqcap
	43									
	44									
	45				Ĺ					
	46									
	47						匚		\Box	
	48				L	匚				
	49	<u> </u>					L			Ш
L	50	L			L	<u>L_</u>			<u> </u>	Ш
										_

E E	Cla	aim				[Date					
51 52 53 3 54 4 55 5 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99		1										
51 52 53 3 54 4 55 5 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99	ıal	Ē										
51 52 53 3 54 4 55 5 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99	Ę	ij										
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99												
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51										
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52										
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53										
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99		54									Щ	
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		55										
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56										
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57			_		L	_		\perp		
61		58					_			_	Щ	
61		59									Щ	
62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		60							_	Ш		
63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		61					L.		_			
64		62			<u> </u>		<u> </u>	_	_	_		
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63			L_		_	\blacksquare	<u> </u>		_	
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64			ļ.,		L	_	_			
67 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65			ļ	_	L			<u> </u>	Ш	
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		66			ļ		H	-	_	<u> </u>	Н	
69		67	$oxed{oxed}$		┞	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
70		68		_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	
72		69			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		ŀ
72	<u> </u>	70	_	_	_	⊢	<u> </u>	├-	⊢			
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	71			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	├	Н	
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ	72			<u> </u>	┢		⊢	├			
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	<u> </u>		-	-		├		-		
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ļ	74			├	\vdash		-	┝	-		
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ļ	76	┝		-	┝	-		\vdash	-		
78		77	├	_		⊢	-	-				
80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		78	┝		┢	-	-	-	-			
80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		70	H		┢	┢	-	_	_	-		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99		80			H	-	-		_		_	
82		81	\vdash							-	-	
83		82	-		\vdash	-	\vdash			\vdash		
84		83	-	-	\vdash		\vdash		-	\vdash	\vdash	
85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98 99 99	├	84		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>			-	
86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99 99	 	85		\vdash		-	_	_	-			
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	_	\vdash			\vdash		┢┈	┢		
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87							Г			
89		88	Т	Г								
90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 9		89			1		Г	Γ	Ī			
91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					1							
92 93 94 95 96 97 98 99				Г		Г			l			
93 94 95 96 97 98 99 99 99												
94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		93										
95 96 97 98 99		94										
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		95							L			
97 98 99		96										
98 99		97			L^{-}					L		
99		98										
100		99	L		\Box	L		L		<u> </u>		
		100			L					L_		

Claim Date E E E E E E E E D I 101 I 102 I 103 I 104 I 105 I 106 I 107 I 108 I 109 I 110 I 111 I 112 I 113 I 114 I 115 I 116 I 117 I 118 I 119 I 120 I 121 I 122 I 123 I 124 I 125 I 126 I 127 I 128 I 130 I	CI	nim) ata				
101		all ()				- 1	Jac	<u></u>			\dashv
103 104 105 106 107 .108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	Original									
103 104 105 106 107 .108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
103 104 105 106 107 .108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		103									
106		104									
.108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			_						
.108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	<u> </u>				_	_	_		:
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	-			_		-		-	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-							-	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	-	_	-					-	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				_		_		\vdash	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	П								
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115					L		_	Ĺ	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	L	116									Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	ļ	117			<u> </u>	_	<u> </u>		_		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 149 149		118		_			<u> </u>		_	_	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	<u> </u>	119					⊢	-	\vdash	_	H
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	120	-		-	-		-	-	┝	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	122	-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	┝	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	 		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124	 		\vdash	_		\vdash	\vdash		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125							\vdash		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	Г		Г						
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		L					_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129		_	_		L	_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		131		<u> </u>	┞		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	132		<u> </u>	├	_	-	⊢	_	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	⊢	├-	├	-	\vdash	-	-	├─	H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	-	-	╁─	-	⊢	┢┈	-	├	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-	\vdash		_	├─	\vdash		\vdash	-
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	T		†	ļ		Г		_	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138			!		Т				
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	L		L	<u> </u>	
144 145 146 147 148 149			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	lacksquare	_
145 146 147 148 149 149			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	_	├-		_	
146 147 148 149	<u></u>		┞-		-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
147 148 149			<u> </u>	-	├-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	⊢	\vdash
148 149	-		\vdash	┝	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
149	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	1		<u> </u>	I^-	t		\vdash	-	 	\vdash	\vdash
		150	Г	\vdash	t		Т	Г	_	_	